



**n [f+b]**

**NÖ Forschung & Bildung**

Neue Herrengasse 10, 3. Stock

3100 St. Pölten

Telefon: +43(0)2742 275 70-0

Telefax: +43(0)2742 275 70-90

E-Mail: [office@nfb.at](mailto:office@nfb.at)

Web: [www.nfb.at](http://www.nfb.at)

# **NÖ Forschungs- und Bildungsges.m.b.H. (NFB)**

**Wien, April 2016**

## Gesellschaft

NÖ Forschungs- und Bildungsges.m.b.H. (NFB)

**Gegründet:** Mai 2011

(Verschmelzung NÖ Bildungsgesellschaft m.b.H.  
für Fachhochschul- und Universitätswesen und  
Life Science Krems GmbH)

**Gesellschafter:** 100 % Land Niederösterreich

## Gesellschaftsorgane

- Generalversammlung
- Aufsichtsrat
- Budgetausschuss
- Geschäftsführung



- **Ausrichtung**

Die NFB ist Expertin für Förderung und Weiterentwicklung der Forschungslandschaft und des tertiären Bildungswesens in Niederösterreich. Sie verfolgt ausschließlich gemeinnützige Ziele.

- **Arbeitsfelder**

- **Forschung:**

Förderung der Grundlagenforschung und Weiterentwicklung der Forschung



- **Tertiäre Bildung:**

Förderung und Weiterentwicklung



- Vormalig: Bildungsatlas NÖ der NFB
- Seit 2015: „Studieren in Niederösterreich. Der Hochschulatlas NÖ“
- Online-Version auf der Website der NFB
- Publikation der Abteilung Wissenschaft & Forschung der NÖ Landesregierung und der NFB
- Neu erschienen im April 2016



## Hochschulatlas online

- [www.studiereninniederösterreich.at](http://www.studiereninniederösterreich.at)
- Online-Datenbank über sämtliche tertiäre Bildungsangebote und -einrichtungen in NÖ
- Diverse Suchmöglichkeiten, einfach und schnell
- Integrierte Google maps-Karte
- Laufend aktualisiert



## Hochschulatlas Print

- Kapitel über Studienstandorte und tertiäre Bildungseinrichtungen
- Detaillierte Präsentation einzelner Studiengänge (Ausbildung)
- Übersicht über das Studienangebot der Donau-Universität Krems und Angebote der postgradualen Weiterbildung
- Überblick über Stipendien- und Fördermöglichkeiten



[www.studiereninniederosterreich.at](http://www.studiereninniederosterreich.at)

## Eckdaten

- Seit 2008 als Vorträge; seit 2012/13 als Exkursionen
- Ab 2015 Zusammenführung und Weiterentwicklung unter dem Dachprojekt „Science goes School“ (FTI-Maßnahme)
- Hauptziele: OberstufenschülerInnen die Möglichkeit bieten, einmal in ihrem Schulleben mit Wissenschaft und Forschung in Kontakt zu kommen; Verknüpfung von Schule und Wissenschaft; Angebot von breitgefächerten Wissenschaftsgebieten
- Zielgruppe: SchülerInnen an AHS und BHS in NÖ im Alter von 16 bis 19 Jahren
- Teilnahme: für SchülerInnen und Schulen  
**KOSTENLOS!**



[www.sciencegoesschool.at](http://www.sciencegoesschool.at)

## Aufbau

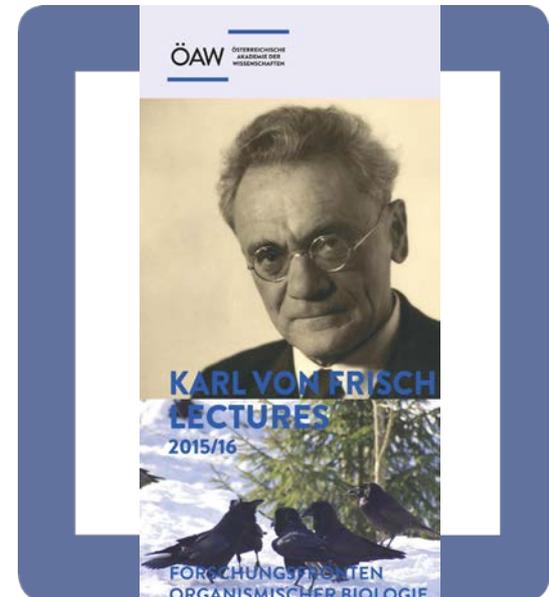
- 4 Module zur Auswahl:
  - 01 Vorträge (Theorie)
  - 02 Exkursionen (Praxis)
  - 03 Experimente (Praxis)
  - 04 Studienberatung (Praxis)
- Unterschiedlich in Format, Dauer, Ort und Anzahl der SchülerInnen (siehe Modulschema)
- Theorie und Praxis können verknüpft werden (Themenbereiche aufeinander abgestimmt)
- Durch modulartige Gestaltung passt sich Programm an Bedürfnisse und vorhandene Infrastrukturen der Schulen an

Science goes School		
THEORIE	<b>01 VORTRÄGE</b> Format: Vortrag und Diskussion, Dauer: 2 x 50min Anzahl der SchülerInnen: nach Vereinbarung Ort: Schule	ZIEL: Begegnung mit WissenschaftlerInnen; Kennenlernen ihrer aktuellen Forschungsthemen und Werdegänge
	<b>02 EXKURSIONEN</b> Format: Exkursion und praktische Übungen, Dauer: 6 x 50min Anzahl der SchülerInnen: max. 30-35 pro Exkursion Ort: tertiäre Bildungs- & Wissenschaftseinrichtungen in NÖ	ZIEL: Kennenlernen von tertiären Bildungs- und Wissenschaftseinrichtungen in NÖ bzw. der Arbeitswelt von WissenschaftlerInnen; Durchführung von praktischen Übungen in den Labors bzw. Arbeitsräumen vor Ort
PRAKIS	<b>03 EXPERIMENTE</b> Format: Workshops in Kleingruppen, Dauer: 3 x 50min Anzahl der SchülerInnen: max. 30 pro Termin Ort: Schule	ZIEL: Praktisches Erleben von wissenschaftlichen Fragestellungen; Experimente in Kleingruppen
	<b>04 STUDIENBERATUNG</b> Format: Präsentation und Beratung in Kleingruppen, Dauer: 2 x 50min Anzahl der SchülerInnen: max. 150 pro Termin Ort: Schule	ZIEL: Antworten auf studienbezogene Fragen

[www.sciencegoesschool.at](http://www.sciencegoesschool.at)

## Eckdaten und Teilnahme

- Durch Kooperation der NFB mit der Österreichischen Akademie der Wissenschaften besteht für SchülerInnen die Möglichkeit, an den Vortragsreihen der ÖAW teilzunehmen
- Teilnahme für NÖ SchülerInnen **kostenlos**, inkl. An-/Abreise (finanzielle Unterstützung durch die Industriellenvereinigung NÖ)
- Thema **2015/16 „Forschungsfronten organischer Biologie“**, gewidmet dem bedeutenden deutschsprachigen Verhaltensforscher „**Karl von Frisch**“, Nobelpreisträger (6 Termine)
- Neue Vortragsreihe 2016/17: Aussendung der Folder an die Schulen im November 2016
- Termine buchbar über die Homepage der NFB > [ÖAW Lectures](#)



## Eckdaten

- Eine gemeinsame Initiative der NFB, der NÖ.Regional.GmbH und der FH St. Pölten für jugendgerechte Betriebsbesichtigungen
- Pilotprojekt 2012 – 2014: SchülerInnen als BeraterInnen für Unternehmen, um jugendgerechte Betriebsbesichtigungen zu konzipieren. Ziele: KMUs im Bereich Technik sollen sich als attraktive ArbeitgeberInnen bzw. Lehrstellen präsentieren; SchülerInnen sollen auf Lehrberufe aufmerksam werden
- NÖ Zukunftspreis 2014
- Ab Herbst 2015: Online-Buchungsplattform für Betriebsbesichtigungen: [www.unternehmenentdecken.at](http://www.unternehmenentdecken.at)
- NFB übernimmt Fahrtkosten für Schulen
- Teilnehmende KMUs erhalten kostenlose Beratung



# Danke für Ihre Aufmerksamkeit!

Mag. Brigitte Schütz-Zimmermann  
NÖ Forschungs- und Bildungsges.m.b.H. (NFB)